

# 1

## La Tierra y su representación geográfica

# ACTIVIDADES

Nombre:

Fecha:

Apellidos:

Curso:

**1. ¿En qué se diferencian el movimiento de rotación y el de traslación? ¿Son iguales sus consecuencias?**

**2. ¿Por qué cuando es verano en el hemisferio norte, es invierno en el sur?**

**3. Define los siguientes términos: hemisferio, equinoccio, solsticio, hidrosfera, litosfera.**

**ACTIVIDADES**

4. Realiza un cuadro que refleje las características de la atmósfera, hidrosfera y litosfera.

5. ¿Cuáles son las condiciones que han permitido el desarrollo de la vida en la Tierra?

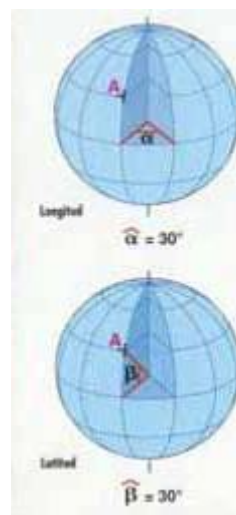
6. Explica qué son los paralelos y los meridianos. Sitúa en la imagen el Ecuador, el meridiano de Greenwich, el Trópico de Cáncer, el Trópico de Capricornio, el Círculo Polar Ártico y el Círculo Polar Antártico.

7. ¿Cuál es la relación existente entre los meridianos y los husos horarios?

**ACTIVIDADES**

8. ¿Por qué cada huso horario abarca un ángulo exactamente de 15°?

9. Anotando este dibujo, debes explicar qué son la latitud y la longitud.



10. ¿Qué es una proyección cartográfica? Explica las características más importantes de la proyección cilíndrica, la cónica y la plana.

**11. ¿Sabrías explicar las diferencias existentes entre la proyección de Mercator, la de Peters y la de Lambert?**

**12. Define: mapa a gran escala, mapa a pequeña escala, escala gráfica, escala numérica, mapa descriptivo, mapa temático.**